Index of Claims

Application/Control No	

10/643,599 Examiner

**David Mis** 

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HEINONEN ET AL.

Art Unit

2817

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ī.	Postriotod

Claim

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

							l		ب	L
		_								_
Cla	im_	Щ				Date	-			
l _	Original	ιΩ								
Final	gi	5/23/05								
Œ	Ö	5/2								
<u></u>										Щ
1 2 3 4 5	1 2 3 4 5	=								Ш
2	2	=							_	Ш
3	3	=							_	Щ
4_	4	=							_	_
5	5	=							_	Н
Ь	6 7	=		<u> </u>	<u> </u>	_				$\dashv$
8		=		L	$\vdash$			_	_	Н
9	8	=	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		_	·		Щ
6 8 9 10 11	9	=	L	<u> </u>	-		$\vdash$			Н
17	10	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	H	$\vdash$	<u> </u>	<b> </b>	Н
12	11	=	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	ļ	$\vdash$		H	Н
7 13	12	<del>  -</del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
13	13	=	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ	$\vdash$	Ш	H	Н
14	14	╚	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	16	⊢	<u> </u>	<u> </u>	-	_				Н
<u> </u>	17	<del> </del>	_	<u> </u>	H				_	Н
<u> </u>	10	<u> </u>		<u> </u>						Н
	19	H	⊢	├	H	_			_	Н
<u> </u>	20	-	<u> </u>	$\vdash$	H		_	_	H	Н
	21	<u> </u>	┝	$\vdash$	$\vdash$		_	_	_	H
<u> </u>	22	⊢	<u> </u>	<b></b>	├		_	<u> </u>		Н
<u> </u>	20 21 22 23 24	-	-	-	┝	H	-	┝	⊢	Н
-	25	┢	⊢	⊢	-	<u> </u>	-	┝	┝	Н
	25 26 27	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
	27	╀─	$\vdash$	┝	-	⊢	_	⊢	$\vdash$	Н
	28	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	H		$\vdash$	$\vdash$	Н
	28 29 30	H	-	┢	-	┢╾		┢		Н
	30	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	┢		Н
	31	$\vdash$	-	-	-		-	<del> </del>	-	Н
$\vdash$	31 32	┢	<del> </del>	-	$\vdash$	┝	<del> </del>	┢	┢	$\vdash$
$\vdash$	33	H	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	33 34	Н	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	35	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	Н
	36	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	Ι	Н
$\vdash$	36 37	Н			Т		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	38	$\vdash$	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$	l —	$\vdash$		Н
	38 39	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	Т	l	Т		H
	40			<u> </u>	<del>                                     </del>	Г	<u> </u>	Г	Г	П
	41	Г			$\overline{}$		Г			П
	42									П
	43		<u> </u>							П
	44								l	
	45									
	46									
	47									
	48									П
	49							Г		П
	50									

1				-	_		$\overline{}$	_		-	
	Final	Original									
		51			_	H	-	-			_
		52	_	-		$\vdash$					_
		53	_	_			-				
		54			_	$\vdash$				-	_
		55		_		-	$\vdash$				
		56		-	_	$\vdash$		_			
		57		-						-	_
								_	_	-	_
		58	_			$\vdash$	-	_	_	_	_
		59				<u> </u>			_		
		60							_	Щ	
		61 62									_
		62									
1		63								L	
		64								L	
-		65									
-		66									
ı		67									
		68									
		69			Г						
1		70								·	
		71									
		72									
		72 73			Г						
		74			П						
		75 76									
		76		·							
		77									
		78								٠	
		78 79									
		80									
		81									
		82				Г	T.				
		83									
		84									Г
		85			Г						
i		86			Γ						
		86 87		Г	Г	Г					
		88				1					
		89									
į		90		Г			Г	Г			_
		91				Г					
		92									
	-	93		Г							
		94									
		95							Ĺ		
		96									
İ		97			Ľ		L				
ı		98									
. İ		99			$L^-$						
		100									

Cl	Щ			١ - [	ate	-			ᆜ	
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103									
	104									
	103 104 105									
	106									Щ
	106 107 108 109						_			
	108				_					Н
<u> </u>	109						_			$\dashv$
	110				H	_		_	-	-
	111		_	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н	Н
-	110 111 112 113		H	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<b></b>	114			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Н
	114 115 116 117 118 119 120 121	$\vdash$	$\vdash$	Η-	H	H	$\vdash$	H	H	Н
	116			_	Н	-	$\vdash$		$\vdash$	Н
	117			$\vdash$		_	Н	Г	$\vdash$	П
	118						Г			П
	119									П
	120						Г			П
	121									
	122									
	122 123									
	124									Ш
	125									Щ
	125 126 127									Ш
	127	L		_			_			Щ
	128 129			_	_	_			L	
	129	$\vdash$	_	_	_	_	$\vdash$	L.	<u> </u>	Н
	130		_		_	_	_			Н
<u> </u>	131 132			_	<u> </u>			$\vdash$		$\vdash$
<u> </u>	132	$\vdash$		<u> </u>	-		$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	133 134	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	├	$\vdash \vdash$
$\vdash$	135	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
<b></b>	136			$\vdash$	$\vdash$	Н	H	Ι	一	Н
	137	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	┢┈	ऻ			П
	138	$\vdash$	Т		┢	Ι	Г	Г	Г	М
	139		Г	Г		Γ	Π		Г	П
	140									
	141									
	142						匚			Ш
	143				$\Box$		L	L	L	Щ
	144	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	L.	<u>L</u>	<u> </u>	L	Щ
<u> </u>	145	<u> </u>			<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	oxdot	$\vdash$	Щ
<u> </u>	146	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	147		<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	⊢	<u> </u>	┞	<u> </u>	Ц
<u> </u>	148	-	H	<u> </u>	┡	┝	├-	$\vdash$	⊢	dash
<b> </b>	149	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	⊢	├—	<u> </u>	├	$\vdash$
	150		L	L		L	L	L	L	ட